## Index of Claims

П

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

2618

09/967,242 Examiner

JOHN J. LEE

GECK ET AL. Art Unit

		V	Rejected			ed			-	(Through numeral) Cancelled					)		N	N	Non-Electe				A	Appeal					
		=	= Allowed						÷		Restricted						ı	Interference				0		Obj	ect	ed			
Cla	im				- [	Date	э			٦	CI	aim	_	D			e				С	aim		Date					
		_	П	П		П	П	П	Т	7			Т	Т	П	Г		П	П				П	Т	Т	Т	П	П	П
Final	Original	3/26/09									Final	Original									Final	Original							
	1	=	Т	П		П			1	1		51	T		$\top$							101	H	$\top$	1	$^{\dagger}$	П		П
	2	=										52										102					$\Box$		
	3	=		Ш		Ш	Ш	_	4	4		53	$\perp$		$\perp$			_	$\perp$	4		103	Ш	4	4	$\perp$	ш		$\perp$
	4	-	_	Ш		Ш	Ш	_	_	4	_	54	_	$\perp$	$\perp$			L	_	_	_	104	ш	4	4	╄	ш		$\perp$
_	5	=	_	Н		Н	Н	-	-	4	_	55	$\rightarrow$	+	$\vdash$	_		-	$\rightarrow$	_	-	105	$\vdash$	+	-	+	₩	-	+
	6 7	=	-	Н		Н	Н	-	-	4	_	56 57	$\rightarrow$	+	$\vdash$	_		-	$\rightarrow$	_	$\vdash$	106		+	-	+	$\vdash$	-	+
_	8	-	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+		$\vdash$	58	-	+	+	Н	-	$\vdash$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	107	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+
_	9	-	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+		$\vdash$	59	$\dashv$	+	+	Н	-	$\vdash$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	109	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+
	10	=		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	60	$\rightarrow$	+	+		Н		+	$\dashv$		110	+	+	+	+	$\forall$	$\vdash$	+
_	11	=		Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\pm$	┨	-	61	$\dashv$	+	+		H		$\vdash$	-	$\vdash$	111	+	+	+	+	$\forall$	+	+
	12	=	Т	Н		Н			$^{+}$	┥.		62	$^{+}$	$\pm$	$^{+}$				$\vdash$	_	$\vdash$	112	H	$\pm$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+
	13	=	Т	Н		Н	$\vdash$	$\neg$	$^{+}$	┥.		63	$^{+}$	$\pm$	+	Н		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	113	$\Box$	$^{+}$	$\pm$	+	$\vdash$	$\vdash$	+
	14	=	Т	П		П	П		$\neg$	┪.		64	$\neg$	_	$\Box$					7		114	H	$\top$		т	$\vdash$		$\Box$
	15	=		П		П			$\neg$	7		65	П		$\top$					1		115					П		П
	16	=	П	П		П	П	$\neg$		7		66	П		П					7		116	П	$\neg$		Т	П		П
	17	-		П		П				7		67	П		П					7		117	П	Т		Т	П		П
	18	-										68										118		$\Box$					
	19	=								╝		69										119					Ш		
	20	-		Ш		Ш	Ш	_	_	_		70		$\perp$	ш			_		_		120	ш	4	$\perp$	$\perp$	ш		ш
	21	=		Ш		Ш	Ш	_	_	4		71	_	$\perp$	ш			_	$\perp$	_		121	ш	4	$\perp$	$\perp$	ш		ш
	22	=	_	Ш		Ш		_	_	4		72	_	_	$\perp$			_	$\perp$	_	_	122		4	_	1	₩		$\perp$
	23	=	_	Н		Ш		_	_	4		73	$\rightarrow$	+	$\vdash$			_	$\rightarrow$	_	_	123		+	_	+	₩	$\perp$	$\perp$
_	24	=	Н	Н		Н	Н	$\dashv$	+		-	74	-	+	+	-		⊢	$\rightarrow$	-	$\vdash$	124	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	-	+
_	25 26		Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\rightarrow$		-	75 76	$\rightarrow$	+	+	Н	-	$\vdash$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	125 126	$\vdash$	+	-	+	$\vdash$	$\vdash$	+
_	27	=	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+		$\vdash$	77	$\dashv$	+	+	Н		$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\vdash$	127	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+
_	28	=	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	78	$\rightarrow$	+	+		$\vdash$	Н	$\rightarrow$	$\dashv$	$\vdash$	128	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+
	29	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	⊣	-	79	+	+	+	Н	-	Н	+	-	$\vdash$	129	H	+	+	+	$\vdash$	-	+
	30	=	-	Н		Н	$\vdash$	$\dashv$	$^{+}$	-	$\vdash$	80	$^{+}$	+	+				+	-	$\vdash$	130	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
	31	=	Т	Н		Н	$\vdash$		$^{+}$	┥.		81	$\dashv$	$\pm$	$^{+}$				$\vdash$	_		131	Ħ	$\pm$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+
	32		Т	П		П	$\Box$		7	7		82	$\dashv$	$\top$	$\top$		T		$\Box$	1		132	П	$\top$	$\top$	Т	П		П
	33			П		П				7		83	T		П					7		133					П		
	34								I	_]		84	I	Т	П					_]		134		Т	T				
	35								_			85										135		_			П		
	36								_	1		86	$\Box$	T	$\Box$		Ľ			_		136	$\Box$	T	T				$\Box$
	37	Ш		ш		Ш	Ш		4	4		87	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$		$\perp$	_	Ш			137	$\sqcup$	1	$\perp$	1	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$
	38				-				-1			88				-				1	-	138			1	1			1
	39	Ш	_	Н		Н	Н	4	-	46	_	89	$\rightarrow$	+	$\Box$	_	-	-	$\vdash$	-1	_	139	$\vdash$	+	+	+	$\sqcup$	$\vdash$	+
	40	Ш	_	Н	_	Н	Н	_	_	-1	_	90	$\dashv$	+	+	_	1	-	Н	-11	-	140	$\vdash$	-	_	+	$\vdash$	$\vdash$	+
_	41	Н	H	Н	-	Н	Н	$\dashv$	-		-	91	+	+	+	-	+	-	$\vdash$	-1	-	141	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+
	43	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-(1)	+	92	+	_	+	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-11	-	143	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+
-	44	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-	-	93	+	+	+	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-1	-	144	+	+	+	+	+	+	+
_	45	Н	-	Н	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	-1	_	95	+	+	+		$\vdash$		Н	-	-	144	$\vdash$	+	+	+	+	+	+
_	46	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	_	-10	-	96	+	+	+				Н	-1	-	146	H	+	+	+	+		+
_	47	Н	-	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	+	1	$\mathbf{T}$	97	+	+	+	Н	+		$\vdash$	-	1	147	$\vdash$	+	+	+	$\forall$	+	+
	40	Н		Н		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	┪		98	$\dashv$	+	$\vdash$		Ħ		$\vdash$	1		140	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	+	H		$\Box$
	49	П	Т	П		П	Н	╛	7	┪		99	$\forall$	$\top$	П	_	Т		$\vdash$	1		149	П	$\top$	$\top$	T	П		П
	50		Т			П		$\neg$	$\neg$	ヿ		100	$\neg$						$\vdash$	_		150		$\top$	$\top$		$\Box$		